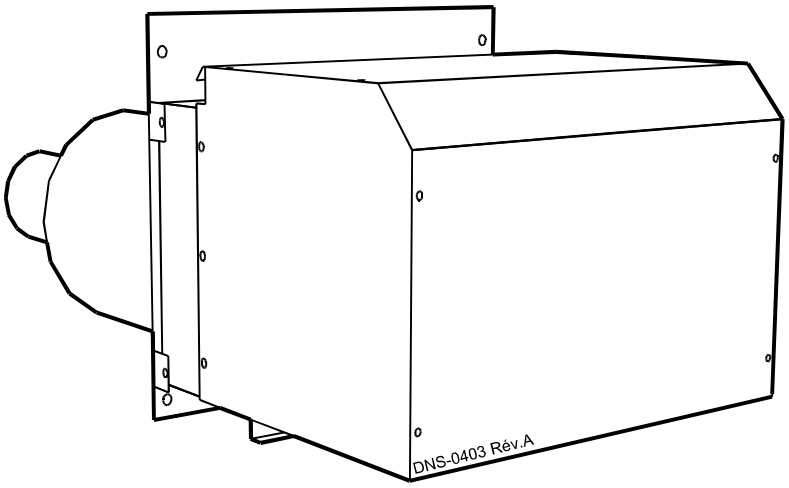
Guide d'installation
et manuel du propriétaire

ÉVACUATEUR MURAL



Modèles :

SMH-1-DE
SMH-3-DE
SMH-4-DE
SMH-5-DE
SMH-6-DE
SMH-1-BR
SMH-4-BR

Conservez ce manuel pour références ultérieures.

<u>Attention</u> : Ne pas altérer votre unité ou ses contrôles. Appeler un technicien qualifié.

Fabriqué par :

DETTSON
Industries Dettson inc.
3400, boulevard Industriel
Sherbrooke, Québec - Canada
J1L 1V8

Imprimé au Canada
Imprimé sur papier 100% recyclé

2014-09-08

X40010 Rev. J

SECTION 1
INSTALLATION

1.1) DANGER, MISE EN GARDE ET AVERTISSEMENT

Comprenez bien la portée des mots suivant : **DANGER, MISE EN GARDE** ou **AVERTISSEMENT**. Ces mots sont associés aux symboles de sécurité. Vous les retrouverez dans le manuel de la façon suivante :

⚠ DANGER

Le mot **DANGER** indique les plus graves dangers, ceux qui **provoqueront** des blessures corporelles sérieuses ou la mort.

⚠ MISE EN GARDE

L'expression MISE EN GARDE signifie un danger qui peut entraîner des blessures corporelles ou la mort.

AVERTISSEMENT

Quant au mot **AVERTISSEMENT**, il est utilisé pour indiquer les pratiques dangereuses qui **peuvent** provoquer des blessures corporelles mineures ou des dommages à l'appareil ou à la propriété.

ASSUREZ-VOUS QUE L'ENDROIT OÙ EST SITUÉ LA BOUCHE D'ÉVACUATION DE L'APPAREIL EST, EN TOUT TEMPS, LIBRE D'OBSTRUCTIONS, DE DÉBRIS, OU D'ACCUMULATIONS DE NEIGE...

NOTES POUR L'INSTALLATEUR

La longueur minimale mesurée de tuyau à fumée est de 30 pouces avec le régulateur de tirage à 18 pouces de la sortie de l'unité de chauffage. Ceci inclus un maximum de 2 coudes 90º. Voir la figure 1. Donc la longueur minimale équivalente de tuyau de raccordement est de 22.5 pieds (un coude de 90º est équivalent à 10 pieds de tuyau à fumée et un coude de 45º est équivalent à 5 pieds).

La longueur maximale mesurée de tuyau à fumée est de 20 pieds entre la sortie de l'unité de chauffage et l'entrée de l'évacuateur mural. Ceci inclus un maximum de 4 coudes de 90º. Voir la figure 1. Donc la longueur maximale équivalente est de 60 pieds.

Lorsque tous les ajustements sont complétés, selon ce manuel d'instruction et le manuel d'instruction de votre unité de chauffage, il est recommandé de vous assurer que la température à l'entrée de l'évacuateur mural est au minimum 200º F (93º c). Dans le cas où cette température minimale n'est pas atteinte dans les 5 minutes suivant un départ à froid, il est recommandé de l'augmenter par l'une, ou une combinaison des options suivantes :

- Relocaliser le générateur d'air chaud ou la chaudière de façon à raccourcir la longueur du tuyau à fumée;
- Utiliser un évent de type "L" en amont de l'évacuateur mural;
- Isoler le tuyau à fumée en amont de l'évacuateur mural. Pour ce faire, utilisez 1 pouce de laine isolante de type microlite FSK de John Mansville ou un équivalent. Avec cet isolant, entourez le tuyau à fumée et utilisez du ruban aluminium haute température pour l'attacher. Laissez l'ouverture du régulateur de tirage libre de toute obstruction.

Après ces modifications, attendez 30 minutes pour laisser le système se refroidir et ensuite remesurez la température à l'entrée de l'évacuateur mural après 5 minutes d'opération. La température doit maintenant être au-dessus de 200º F (93º C).

1.2) INSTALLATION

Cet appareil doit être installé par un technicien qualifié en accord avec ces instructions et le code d'installation ACNOR B139 article 4.3. Si cet appareil est installé incorrectement, une situation dangereuse pourrait en résulter.

L'évacuateur mural ne doit pas être installé sur un incinérateur, une toilette incinératrice, un appareil de combustion à condensation ou un appareil de chauffage à carburant solide.

Cette installation doit respecter les codes et règlements des autorités ayant juridiction.

L'évacuateur mural peut être installé à travers un mur combustible d'un maximum de 8 pouces ou à travers d'un mur non-combustible d'un maximum de 16 pouces incluant une partie combustible d'un maximum de 8 pouces.

L'utilisation d'un évent de type "B" est interdite sur le système d'évacuation.

1.2.1) Instructions générales d'installation

La première étape de l'installation de cet évacuateur mural est de trouver un endroit sur le mur extérieur qui respecte toutes les clauses suivantes :

- La bouche d'évacuation de l'évacuateur mural ne doit pas être installée à moins de 7 pieds au-dessus d'une entrée pavée pour automobiles ou d'un trottoir pavé;
- Un système d'évacuation mural ne doit pas être situé à moins de 6 pieds d'une entrée mécanique d'air frais d'un édifice incluant une ouverture de corniche, d'une fenêtre, d'une porte ou d'une ligne de propriété;
- La bouche d'évacuation ne doit pas être installée au-dessus d'un compteur/régulateur de gaz en étant à moins de 3 pieds horizontalement de la ligne centrale de l'axe vertical du régulateur;
- L'évacuateur mural ne doit pas être installé à moins de 1 pied du niveau du sol;
- La bouche d'évacuation des gaz ne doit pas être située au-dessus d'une entrée d'auto pavée ou d'un trottoir pavé situé entre 2 édifices, dans le cas où cette entrée ou ce trottoir est commun aux deux habitations;
- La bouche d'évacuation doit être installée de façon à ce que les gaz de combustion ne puissent être dirigés vers les personnes, ne surchauffent pas les structures combustibles ou ne pénètrent pas dans les ouvertures d'édifices situés à moins de 6 pieds.
- La bouche d'évacuation ne doit pas être située en dedans de 6 pieds de toute sortie d'évacuation de régulateur de gaz ou 3 pieds de tout tuyau d'évent de réservoir d'huile ou de tuyau de remplissage de réservoir d'huile;
- La bouche d'évacuation ne doit pas être située en dedans de 6 pieds de tout édifice adjacent ou du coin de toute structure en L;
- La bouche d'évacuation ne doit pas être située à moins de 6 pieds de toute entrée d'air de combustion d'un autre appareil;
- La partie inférieure de la bouche d'évacuation ne doit pas être installée à moins de 1 pied au-dessus de toute surface pouvant supporter neige, glace ou débris;
- La bouche d'évacuation ne doit par être localisée de façon à ce que les gaz d'évacuation ou la température de ceux-ci endommagent la brique, le mortier, le bois ou tout autre construction;
- La bouche d'évacuation ne doit pas être localisée sous une véranda, portique ou plate-forme.

1.3) Liste des composantes

Veuillez consulter la figure 1. Les composantes expédiées avec l'évacuateur mural sont les suivantes :

a. L'assemblage principal "moteur-ventilateur". Ceci consiste en une boîte dont le cabinet extérieur en acier inoxydable brillant. Numéro de pièce SWV-1M-2S ou SWV-2M-2S;
b. Une boîte de jonction pré-assemblée avec le détecteur de pression, numéro R99F001;
c. Un adapteur 3 – 6 pouces avec clapet anti-retour inclus. Numéro de pièce FD-02;
d. Un connecteur de 6 à 5 pouces pour l'ensemble SMH-3. Numéro de pièce Z07F010;
e. Un connecteur de 6 à 8 pouces pour l'ensemble SMH-5. Numéro de pièce Z07F005.

1.4) Installation de l'évacuateur mural

Vérifiez si l'évacuateur mural est dimensionné correctement selon le tableau 1. L'unité de chauffage doit être raccordée en amont du tuyau d'entrée de l'évacuateur mural.

Vous devez installer un régulateur barométrique de tirage comme spécifié dans le manuel d'installation de l'unité de chauffage. Consulter la figure 1.

TABLEAU 1
Table de sélection de l'évacuateur mural

Unité de chauffage MODÈLE	Tuyau de raccord (")	Input (USGPH)	Évacuateur mural	Réducteur (")	# de modèle complet	Brûleur
AM(i)-076 @ 110	6	0.65 @ 0.92	SWV-1M-2S		SMH-1-DE	Beckett ou Riello
AM(i)-120 @ 140	6	1.00 @1.20	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
AME-15 @ 25	6	0.65 @ 0.85	SWV-1M-2S		SMH-1-DE	Beckett ou Riello
AM(i)T-075 @ 105	5	0.50 @ 0.75	SWV-1M-2S	6 - 5	SMH-3-DE	Beckett ou Riello
AM(i)T-120 @ 155	6	0.85 @ 1.10	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
HM(R)-080 @ 121	5	0.75 @ 1.00	SWV-1M-2S	6 - 5	SMH-3-DE	Beckett ou Riello
HM(i)-103 @ 159	6	0.85 @ 1.35	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
HM-185 @ 212	8	1.50 @ 1.75	SWV-2M-2S	6 - 8	SMH-5-DE	Beckett ou Riello
HMD-124 @ 208	7	1.00 @ 1.50	SWV-2M-2S	6 - 7	SMH-6-DE	Beckett ou Riello
HME-15 @ 20	6	0.65 @ 0.75	SWV-1M-2S		SMH-1-DE	Beckett ou Riello
HME-23 @ 25	6	0.85 @ 1.10	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
HML-115 @ 175	6	1.00 @ 1.50	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
HMT-012 @ 018	6	1.00 @ 1.50	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
HMS-027 @ 035	6	0.65 @ 0.85	SWV-1M-2S		SMH-1-DE	Beckett ou Riello
HMS-041 @ 062	6	1.00 @ 1.50	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
AMP-075 @ 105	5	0.50 @ 0.75	SWV-1M-2S	6 - 5	SMH-3-DE	Beckett ou Riello
AMP-120 @ 155	6	0.85 @ 1.10	SWV-2M-2S		SMH-4-DE	Beckett ou Riello
LO-1MQH-3M*	5	0.65 @ 1.00	SWV-1M-2S	6 – 5*	SMH-1-BR	Brock ou Riello
FBR-1*	5	0.65 @ 1.00	SWV-1M-2S	7 - 5*	SMH-1-BR	Brock
MBP*	5	0.65 @ 1.00	SWV-1M-2S	6 - 5*	SMH-1-BR	Brock , Beckett ou Riello
MBP-U*	5	0.65 @ 0.85	SWV-1M-2S	6 - 5*	SMH-1-BR	Beckett
MBP-F*	5	0.65 @ 1.00	SWV-2M-2S	6 - 5*	SMH-4-BR	Brock, Beckett ou Riello
CCC*	5	0.50 @ 0.85	SWV-1M-2S		SMH-1-BR	Brock, Beckett ou Riello
LO-2M*	5	1.10 & 1.25	SWV-2M-2S	7 - 5*	SMH-4-BR	Brock
MBP-2*	5	1.10 & 1.25	SWV-2M-2S	6 - 5*	SMH-4-BR	Brock ou Riello
IB-30 / IB32-R*	5	0.65 @ 0.75	SWV-1M-2S	6 - 5*	SMH-1-BR	Beckett ou Riello
30-RB*	5	0.65	SWV-1M-2S	6 - 5*	SMH-1-BR	Beckett
32E2*	5	0.75	SWV-1M-2S	6 - 5*	SMH-1-BR	Brock
50E2 / IB50-O*	5	0.65 @ 0.75	SWV-1M-2S	6 - 5*	SMH-1-BR	Brock ou Riello

* L'ensemble d'évacuation ne comprend pas le réducteur pour utiliser un tuyau de raccordement de 5 pouces diamètre.

1.4.1) Préparation et obligations

Trouvez un endroit sur le mur extérieur pour installer l'évacuateur mural en respectant les clauses de la section 1.2.1. Consultez la figure 2 pour les dimensions principales du système.

Trouvez le meilleur endroit possible sur le mur intérieur pour installer la boîte de jonction-détecteur de pression. Voir la figure 3. En utilisant le gabarit de montage expédié dans la boîte de l'évacuateur comme guide, percez les trous (trou du tuyau, trous des boulons d'ancrage, etc.) dans le mur extérieur aux locations désirées.

⚠ MISE EN GARDE

L'assemblage "moteur-ventilateur" de même que le détecteur de pression doivent être installés avec le détecteur de pression en position verticale de façon a ne pas fausser la lecture de pression et ne pas endommager les roulements des moteurs.

1.4.2) Montage sur un mur combustible

⚠ MISE EN GARDE

Ne pas enlever le tuyau de protection extérieur ("sleeve") dans le cas des murs combustibles. Ce tuyau est nécessaire dans le cas des murs combustibles.

Amenez l'unité à l'extérieur et, de l'extérieur, insérez le tuyau de l'évacuateur dans le trou en poussant jusqu'à ce que la plaque de mur extérieur soit en contact uniforme avec le mur extérieur. Montez en place à l'aide de 4 vis d'ancrages. Si le mur extérieur est fait de ciment, briques ou mortier, vous aurez besoin d'ancrages pour ciment. Voir la figure 4A.

1.4.3) Installation sur mur non-combustible

Retirez le tuyau de protection comme montré sur la figure 4B. Pour le retirer, vous n'avez qu'à déplier les "oreilles" le retenant à la plaque de montage. De l'extérieur, insérez le tuyau de l'évacuateur dans le trou en poussant jusqu'à ce que la plaque de mur extérieur soit en contact uniforme avec le mur. Monter en place à l'aide de 4 vis d'ancrages. Vous aurez besoin d'ancrages pour ciment. Voir la figure 4B.

1.4.4) Raccordements à la boîte de jonction

Les seuls raccordements non électriques, en ce qui concerne l'installation de la boîte de jonction, sont l'installation de la boîte sur le mur intérieur et le raccordement du tube de pression au détecteur de pression.

Installez la boîte de jonction, sur le mur intérieur, aussi près que possible de l'endroit où le tuyau pénètre dans le mur. Fixez cette boîte sur le mur en vous assurant que le détecteur de pression est en position verticale. Voir les figures 3 et 4. Raccordez le tube de pression de l'évacuateur mural sur l'accouplement du détecteur de pression situé sur le côté de la boîte de jonction. Assurez-vous en raccordant ce tuyau que les pliages dans le tuyau sont doux et graduels, et que le tuyau n'est pas bloqué par un pliage de 90° trop brusque. Assurez-vous de plus, que la connexion sur l'accouplement du détecteur de pression soit serré de façon à éviter toute fuite. Ne pas serrer à l'extrême, car l'accouplement pourrait être endommagé. Vous ne devez pas utiliser de ruban téflon sur ce raccordement.

1.5) Branchement de l'unité de chauffage à l'évacuateur mural

Vérifiez le diamètre du tuyau de raccordement selon la charte détaillée au tableau 1. Installez un tuyau de raccordement proprement dimensionné entre la sortie de l'unité de chauffage et l'entrée du volet anti-retour.

1.6) Installation du volet anti-retour

Le système d'évacuation doit absolument être muni du volet anti-retour fourni dans la boîte lors de l'expédition. Ce volet sert à prévenir le refoulement d'air froid dans la maison hors cycle et tous les problèmes qui se rattachent à ce phénomène. Il faut d'abord installer le réduit 3 à 6 pouces sur le tuyau de 3 pouces de l'évacuateur. Selon votre modèle, Il se peut que ce réduit soit déjà en place. Le volet doit être installé avec la flèche pointant dans la direction des gaz de combustion soit vers l'évacuateur. De plus, le volet anti-retour doit reposer sur la fermeture fixe lorsque l'unité n'est pas en marche. Pour ce faire, le volet doit être installé en POSITION HORIZONTALE avec la flèche sur le DESSUS du tuyau. (Mettre le volet au niveau sur les 2 axes). DE PLUS CE VOLET DOIT ETRE INSTALLE SANS ALTERATION. Si cette condition n'est pas respectée, le fonctionnement de l'évacuateur peut être imprévisible et erratique.

1.7) INSTALLATION SUR MUR 20 POUCES

Si vous voulez installer l'évacuateur mural sur un mur de plus de 8 pouces d'épaisseur, vous devez installer à ce niveau, l'ensemble d'extension de mur fournit en option. Cet ensemble optionnel consiste en un extension de 16 pouces du tuyau de fumée de l'évacuateur (numéro de pièce B01297-01). Pour installer cet ensemble, se référer aux instructions d'installation de cet ensemble.

1.8) BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

Choisir le diagramme électrique à utiliser en fonction du type d'appareil et de brûleur. Référer au tableau 2.

L'installation doit être conforme aux codes et règlements des autorités ayant juridiction. Voir le code CSA B139. Vous devez utiliser pour tout filage, des câbles de jauge 16 approuvé pour 105° C (221° F).

Ces fils doivent être protégés par une gaine de protection approuvée style B-X. Leurs couleurs doivent correspondre à celles montrées sur les figures 5.

Dans un tel raccordement, la commande à l'évacuateur mural vient de l'unité de chauffage par le contrôle opérationnel. Lorsque l'état de débit d'air d'évacuation se stabilise, le détecteur de pression ferme le circuit et démarre le brûleur. Lorsque le contrôle opérationnel cesse de demander, le brûleur arrête immédiatement et l'évacuateur mural continue de fonctionner pendant 5 minutes pour évacuer les gaz de combustion résiduels dans le système.

TABLEAU 2

FIGURE	MODÈLES	BRÛLEUR
5A	AMI, AMT-IM et OLS	Beckett ou Riello
5B	AMT-SM et OSR	Beckett
5C	AMI et HE	Beckett
5D	AMI et HE	Riello
5E	AMT-SM et OSR	Riello
5F	AMP et OMP	Riello
5G	AMP et OMP	Beckett
5H	LO-1MQH, LO-2M, FBR-1, LO-1M3M, MBP, MBP-F, MBP-2 et MBP-U	Beckett
5I	BRF et BFF	Beckett
5J	HMT, HML, HMI et HMD, aquastat triple	Beckett ou Riello
5K	HMR, HMT, HML, HMI et HMD, aquastat double	Beckett
5L	Chauffe-eau, 30RB, 32E2, 50E5, IB-30, IB32-R et IB50-O	Beckett
5M	AME et HME	Beckett

SECTION 2
OPÉRATION

2.1) MISE EN MARCHE ET AJUSTEMENTS

Pour les instructions de démarrage de votre unité de chauffage, veuillez consulter le manuel d'instruction l'accompagnant. Le démarrage de votre système de chauffage avec évacuateur mural est identique. L'évacuateur mural ne sert qu'à simuler une cheminée.

2.1.1) Ajustement du tirage

Le tirage du système doit être ajusté de façon à obtenir, en amont du régulateur de tirage, la valeur spécifiée au tableau 3. Ces spécifications sont en accord avec les instructions des unités de chauffage.

TABLEAU 3
Ajustement de tirage

Modèle de l'unité de chauffage	Tirage ("W.C.)
AME, HME, AM(i), AM(i)T, AMP, OLS, OSR, OMP, HMT, HML et HM(i)-1.35 USGPH et moins	-0.035
HMD et HM(i)-1.50 USGPH et plus	-0.050
LO-1MQH, LO-1M3M, FBR-1, MBP-U, CCC, MBP, BRF, 30RB, 32E2, 50E2, IB-30, IB32-R et IB50-O	-0.020
LO-2M, BFF, MBP-2 et MBP-F	-0.040

2.2) VÉRIFICATIONS ET TESTS APRÈS LA MISE EN MARCHE

Les tests suivants doivent être fait pour assurer un fonctionnement sûr, fiable et sans problèmes.

2.2.1) Test d'ignition

On doit vérifier l'allumage du brûleur en le démarrant par le thermostat ou le contrôle d'opération. Si l'ignition ne se fait pas en douceur, consultez le manuel de l'unité de chauffage.

2.2.2) Détecteur de pression

Ce test doit être fait pour vérifier le fonctionnement normal du détecteur de pression. Lorsque le brûleur est en fonction, bloquez (avec un morceau de carton par exemple) la bouche d'évacuation de l'évacuateur mural. Lorsque le blocage est complet, le brûleur doit arrêter. Celui-ci doit redémarrer une fois que l'obstruction est enlevée. Ce démarrage doit être en douceur. Si ce détecteur de débit ne fonctionne pas, vous devez le changer. Ce détecteur n'est pas ajustable et doit être remplacé lors d'un fonctionnement anormal.

2.2.3) Vérification du délai post-purge de 5 minutes

Pour vérifier le fonctionnement du délai post-purge, laissez fonctionner l'unité pour une période minimum de 5 secondes. Fermez le brûleur. Le brûleur devrait arrêter et l'évacuateur fonctionner pendant 5 minutes.

2.2.4) Vérification du volet anti-retour

En vous servant d'une paire de pinces pour retenir l'arbre du volet, maintenez celui-ci en position complètement fermée. Essayez alors de démarrer le brûleur. Celui-ci ne devrait pas démarrer tant que le volet anti-retour est en position complètement fermée.

SECTION 3
ENTRETIEN

3.1) ENTRETIEN

L'évacuateur mural doit être inspecté de façon biannuelle. Les points d'inspection sont les suivants :

3.1.1) Moteurs

Les deux moteurs doivent tourner librement. Huilez au début et au milieu de la saison de chauffage avec une huile spéciale bonne pour –35º C (-30º F). Pour avoir accès aux moteurs, enlevez le couvert de l'assemblage moteur-ventilateur.

3.1.2) Aube "Cage d'écureuil"

Les deux cages d'écureuils doivent être libre de suie, débris ou tout matériaux pouvant nuire au passage des gaz. Retirez toutes les matières étrangères avant de redémarrer l'unité.

3.1.3) Détecteur de pression

Vérifier le fonctionnement du détecteur de pression en faisant le test spécifié à la deuxième partie, section 2.2.2.

3.1.4) Volet Anti-retour

Le volet anti-retour doit être libre de suie, débris ou tous matériaux pouvant nuire au passage des gaz. Retirez toutes les matières étrangères avant de redémarrer l'unité.

FIGURE 1
Système MH – Arrangement général

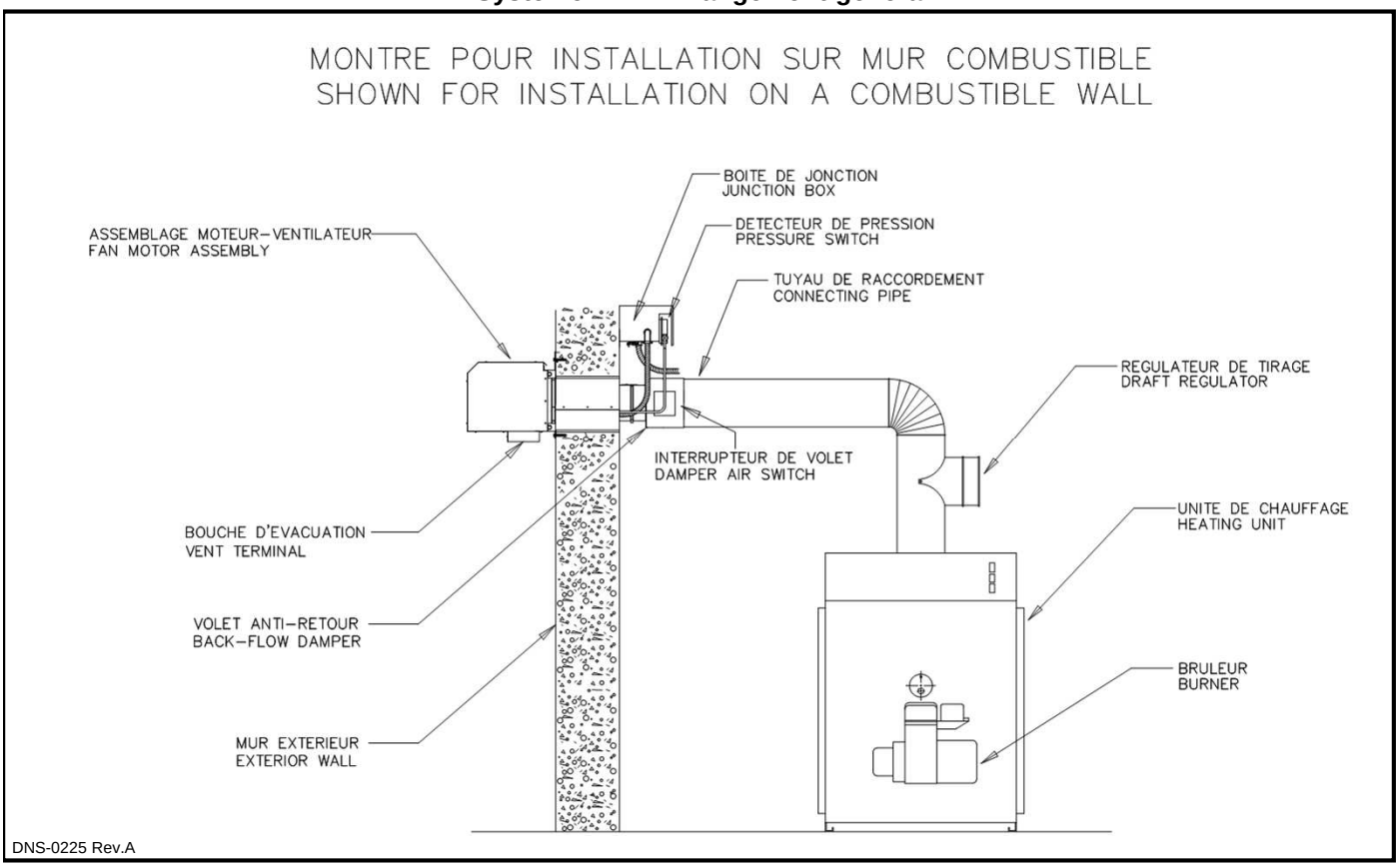


FIGURE 2
Dimensions principales du système

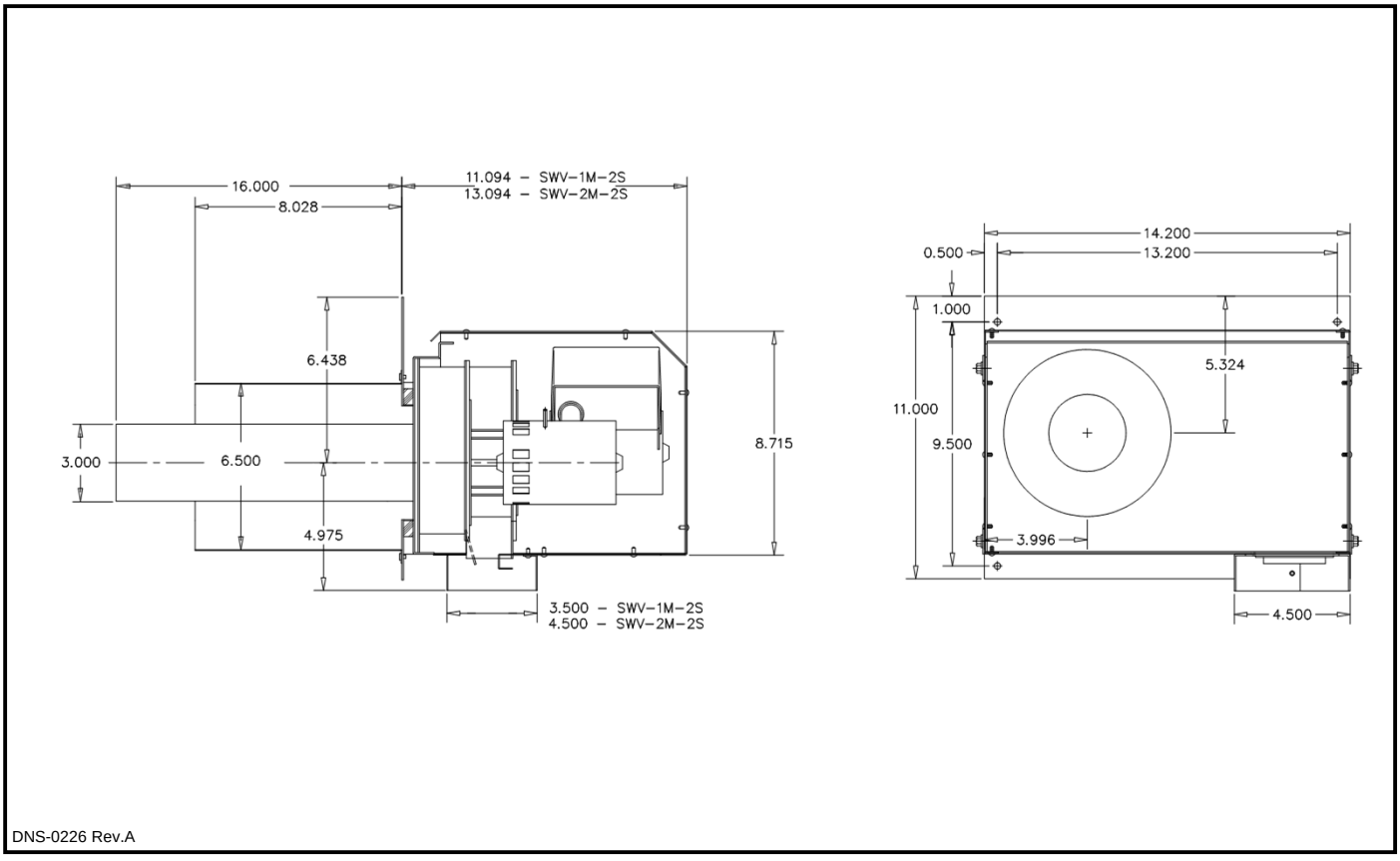


FIGURE 3
Location du système SMH sur le mur

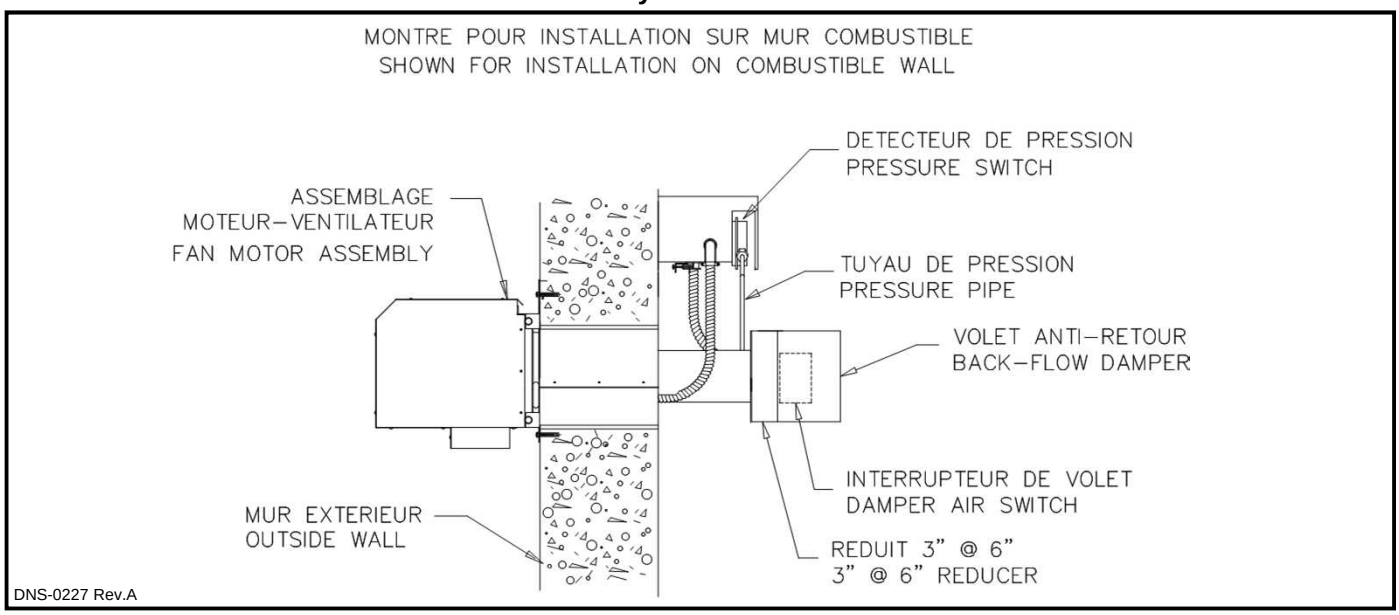


FIGURE 4A
Installation sur un mur combustible

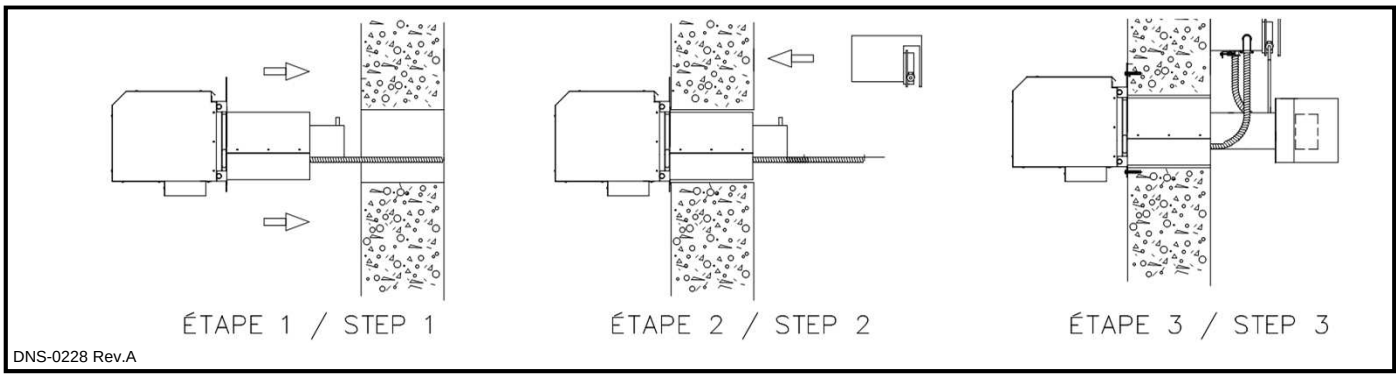


FIGURE 4B
Installation sur un mur non-combustible

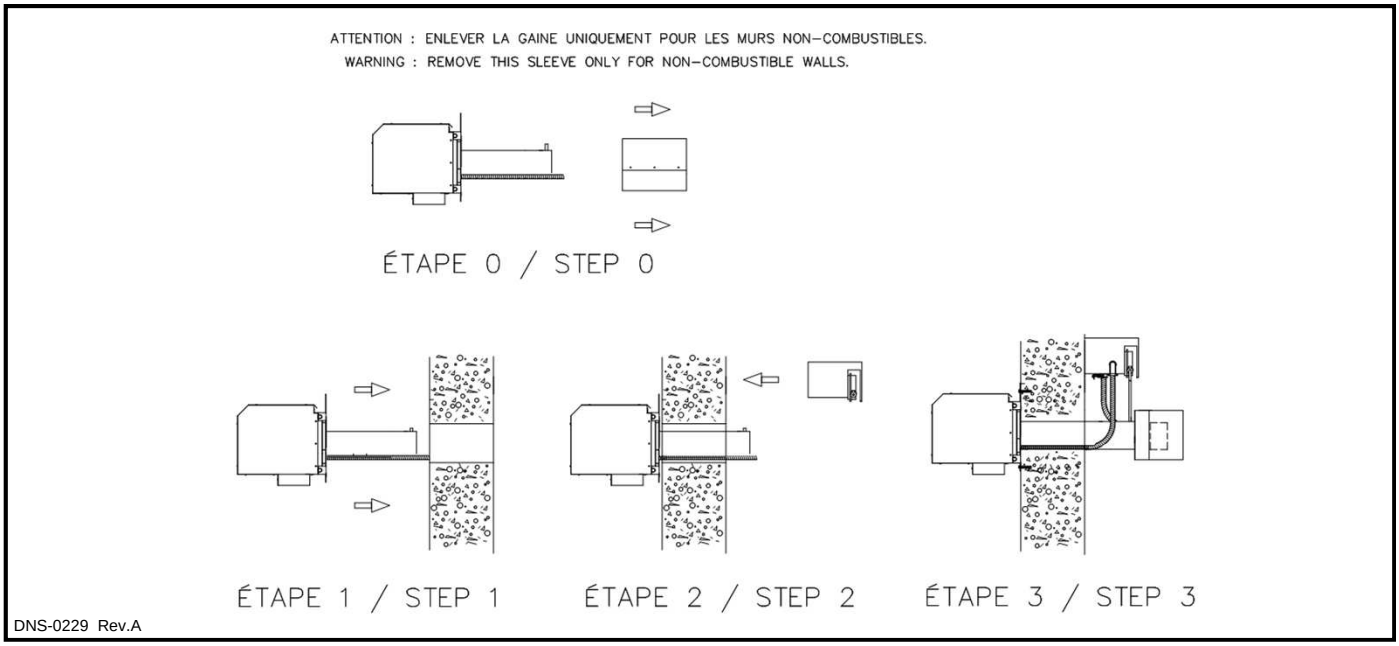

ATTENTION : ENLEVER LA GAINE UNIQUEMENT POUR LES MURS NON–COMBUSTIBLES.
WARNING : REMOVE THIS SLEEVE ONLY FOR NON–COMBUSTIBLE WALLS.
ÉTAPE 0 / STEP 0
ÉTAPE 1 / STEP 1
ÉTAPE 2 / STEP 2
ÉTAPE 3 / STEP 3
DNS-0229 Rev.A

FIGURE 5A
AMI, AMT-IM et OLS 2 vitesses, Beckett ou Riello

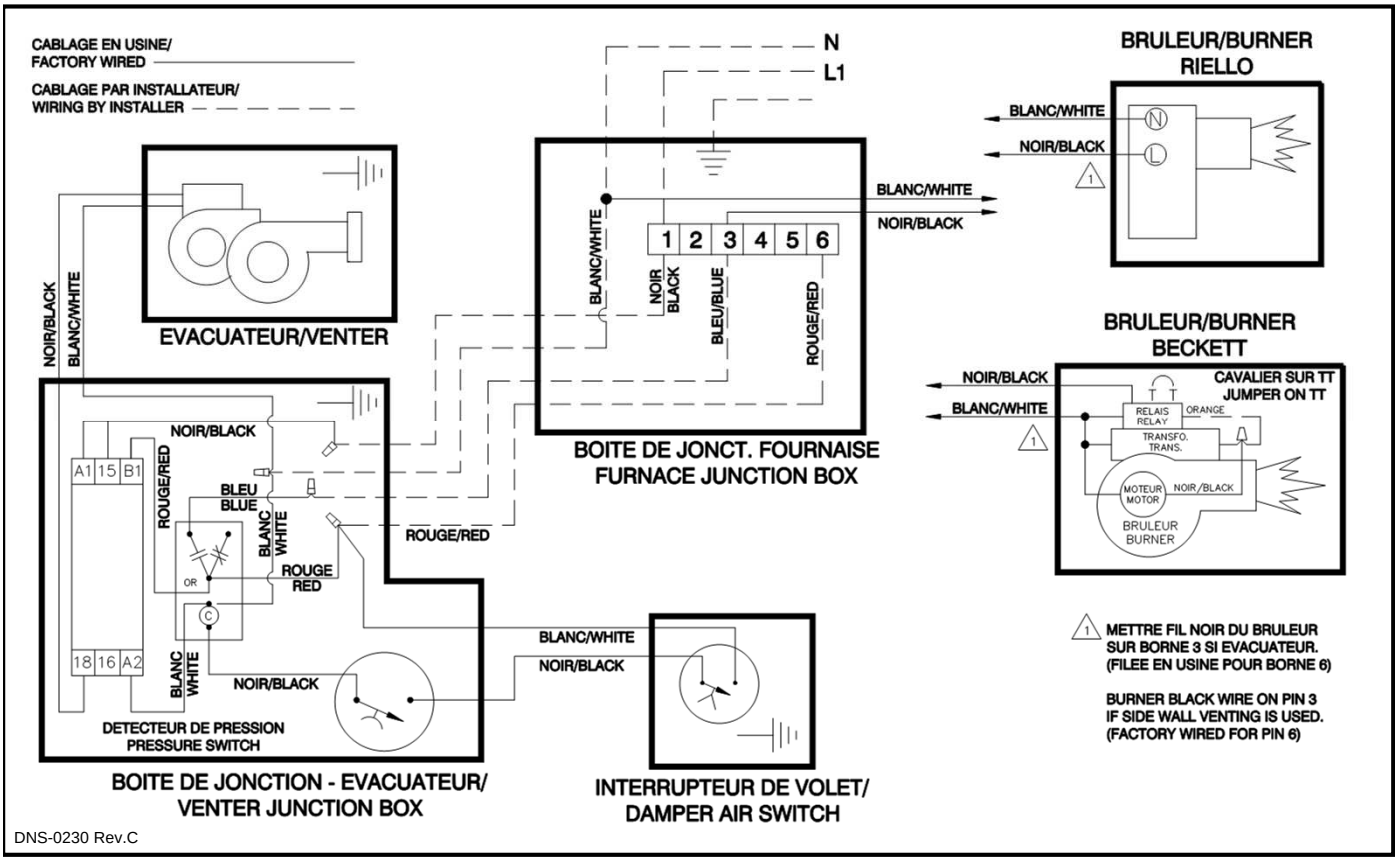


FIGURE 5B
AMT-SM et OLS 2 vitesses, Beckett

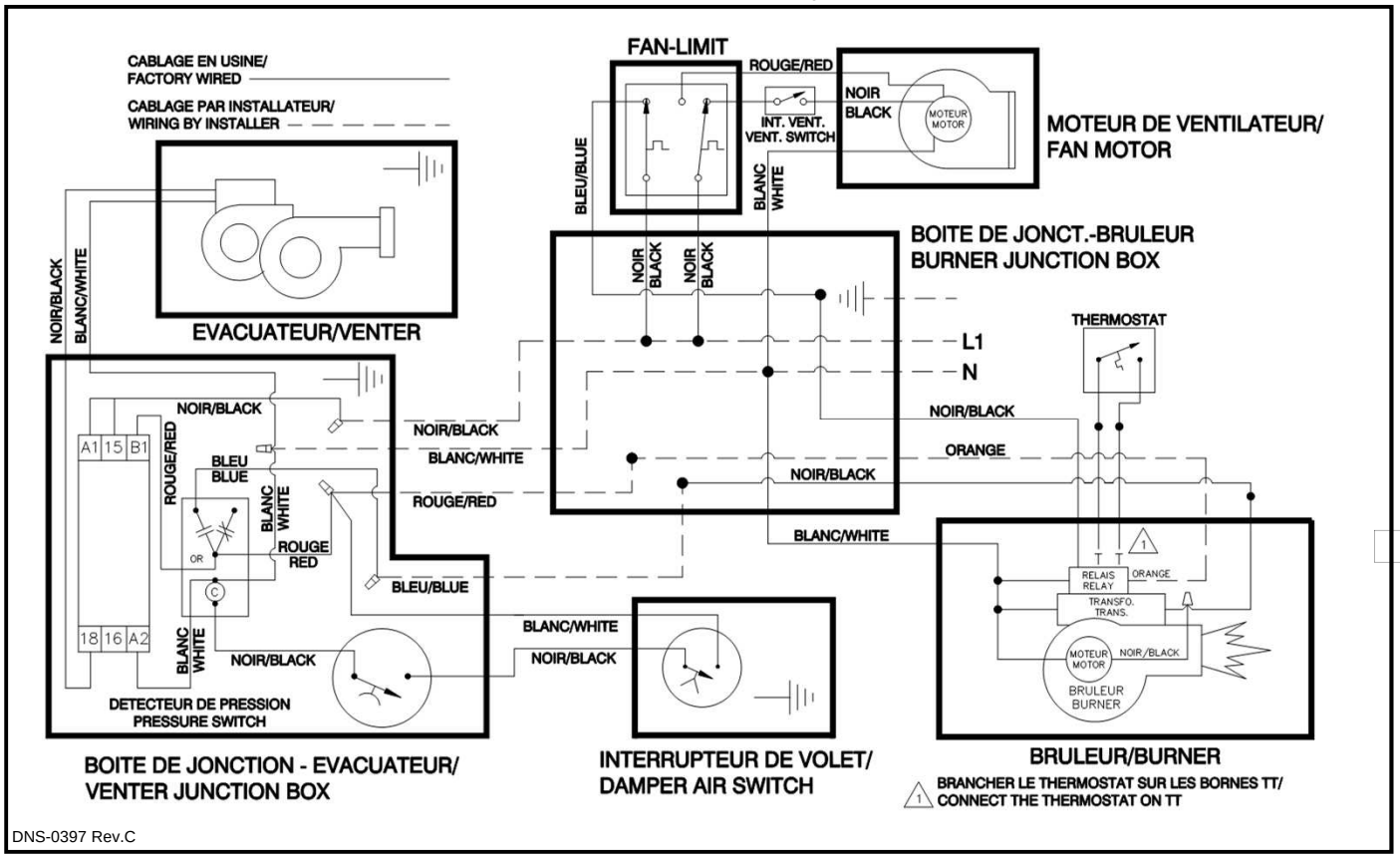


FIGURE 5C
AMI et HE 1 vitesse, Beckett

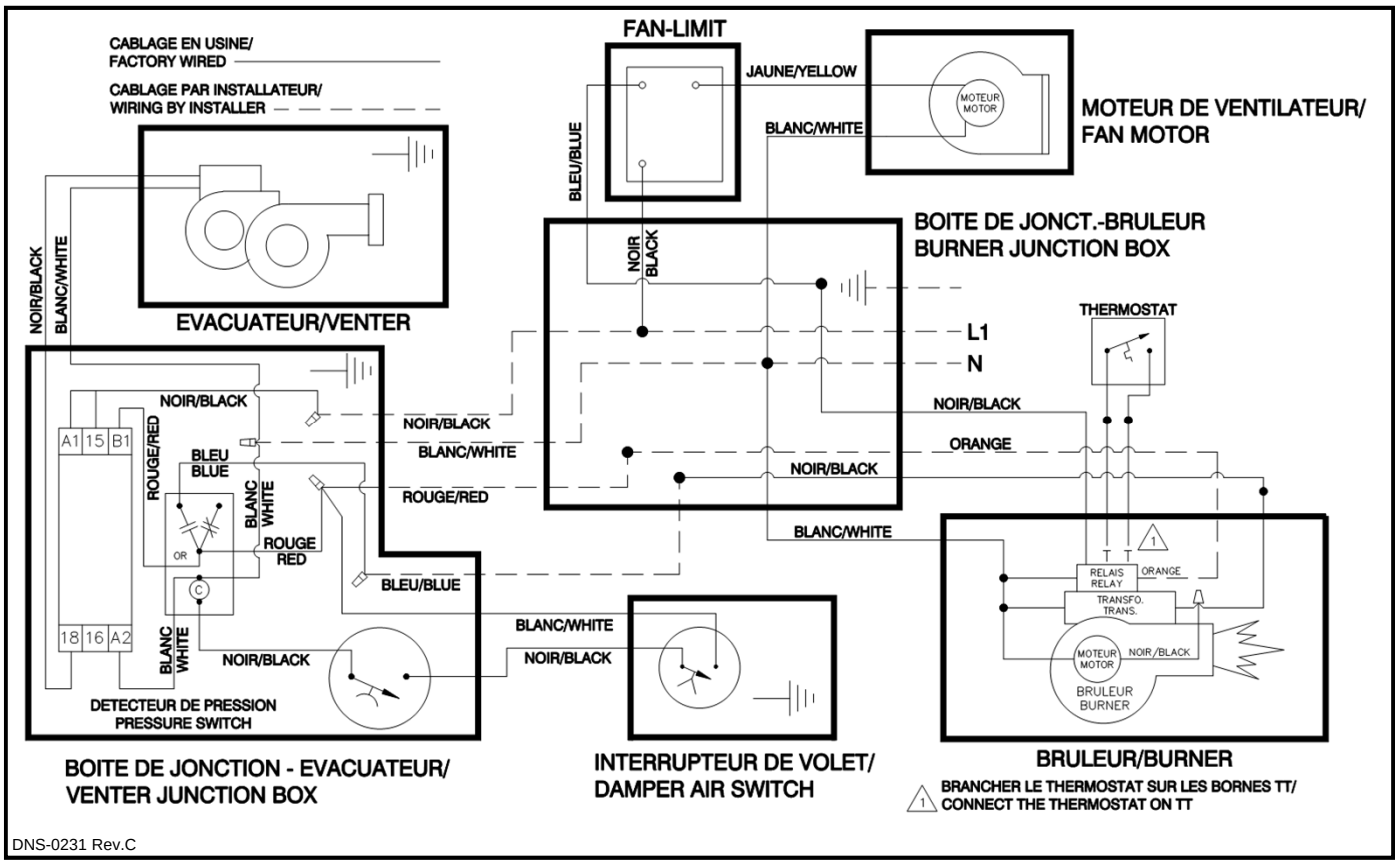


FIGURE 5D
AMI et HE 1 vitesse, Riello

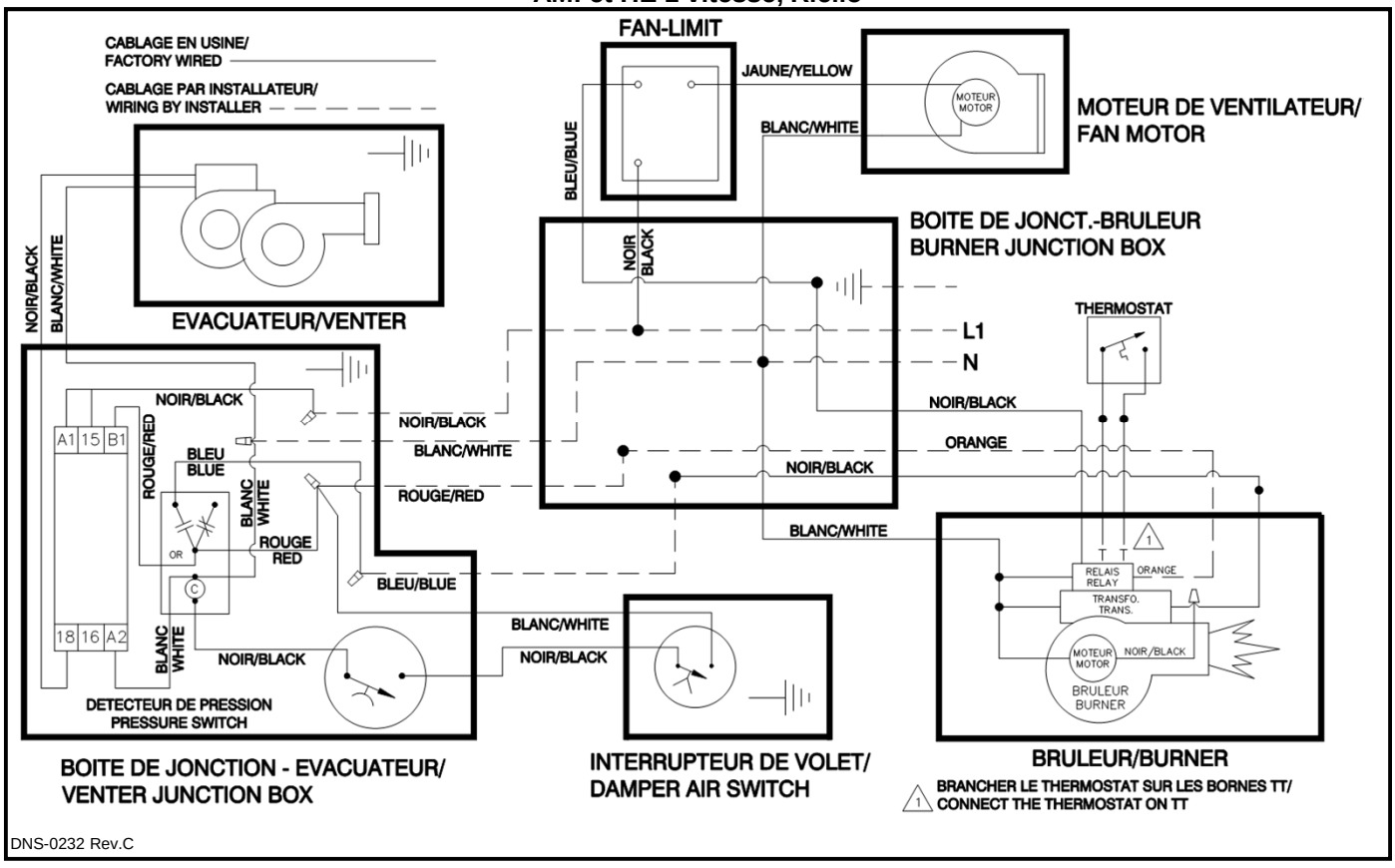
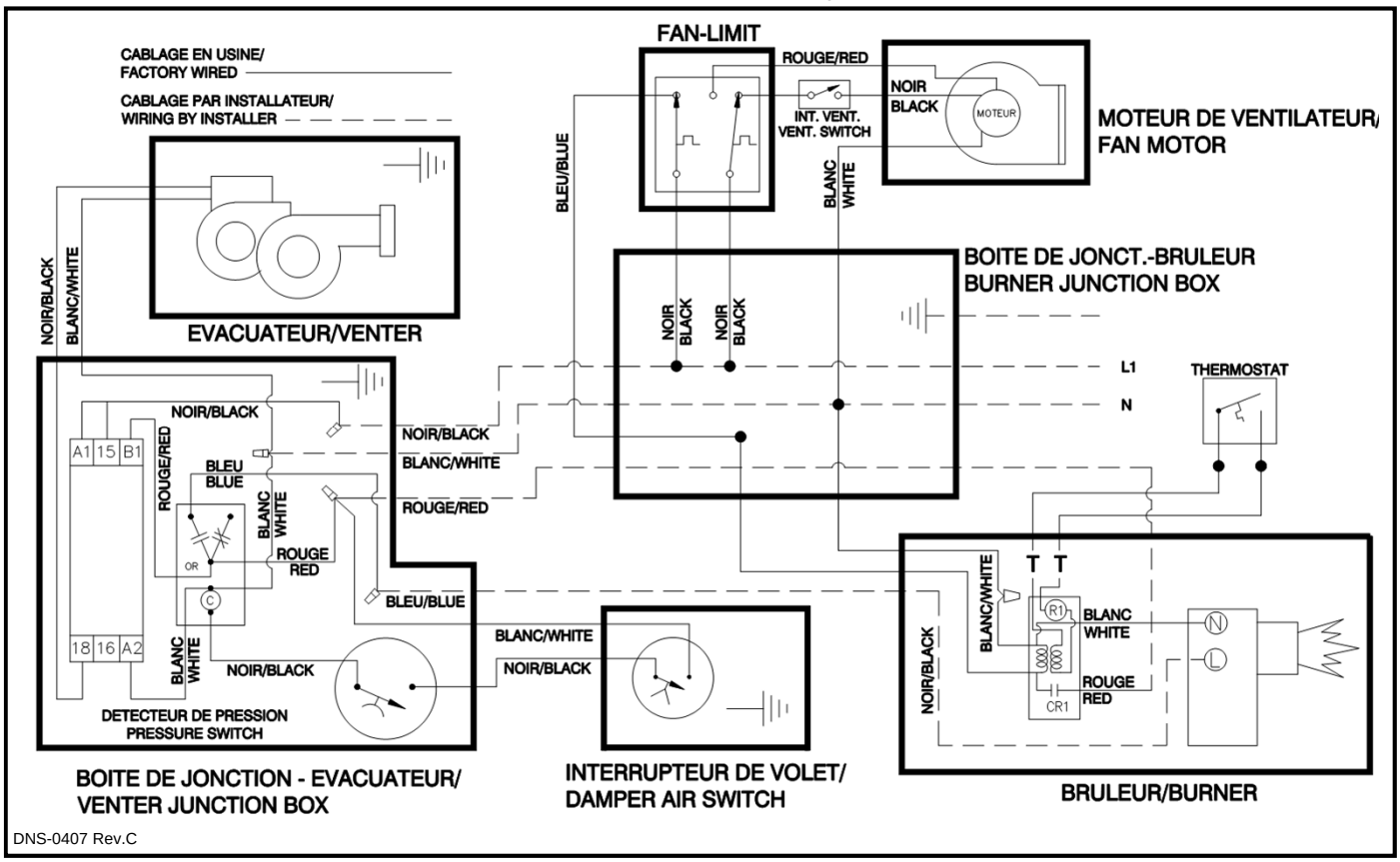


FIGURE 5E
AMT-SM et OSR 2 vitesses, Riello



DNS-0407 Rev.C

FIGURE 5F
AMP et OMB, Riello

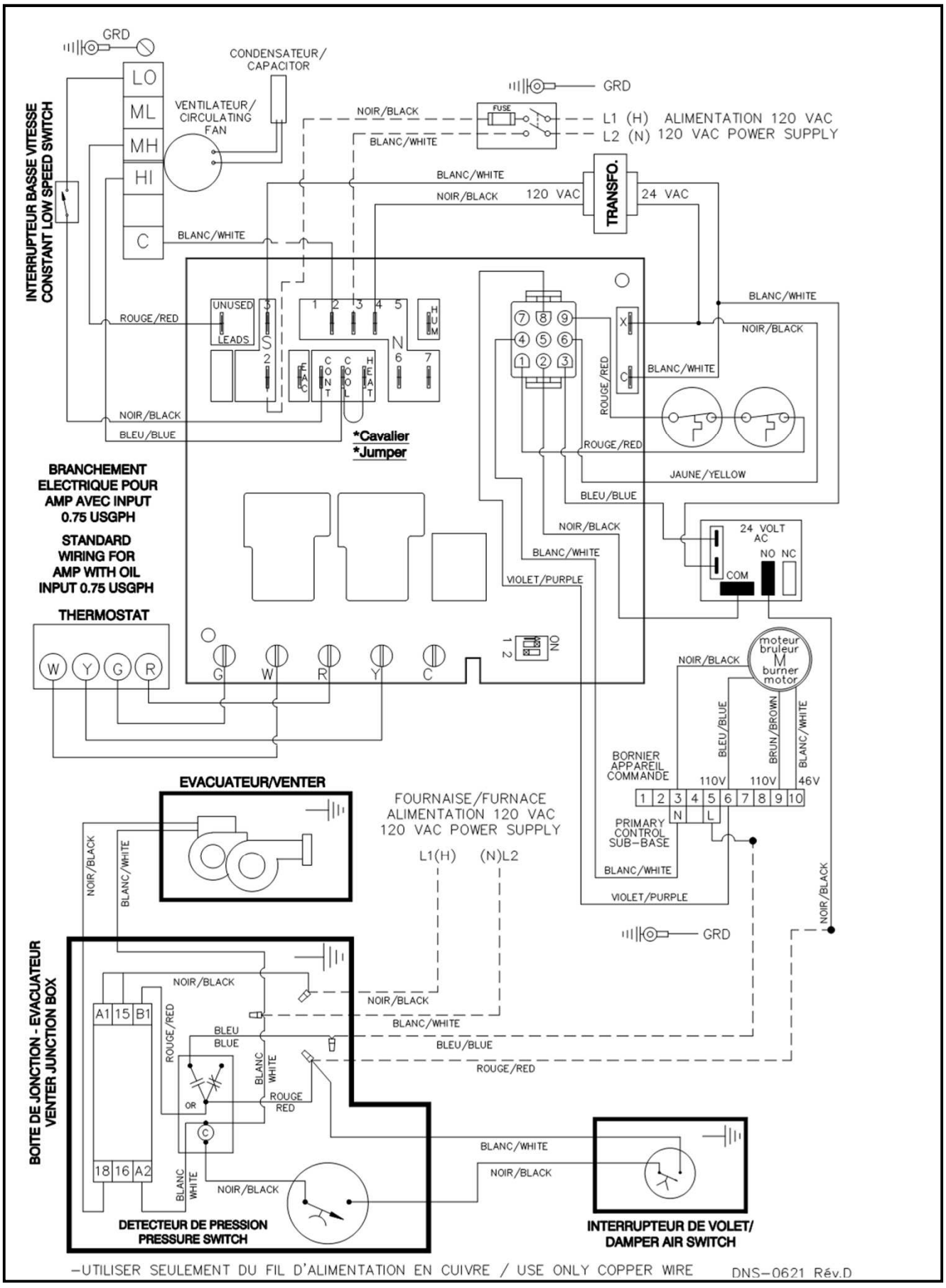
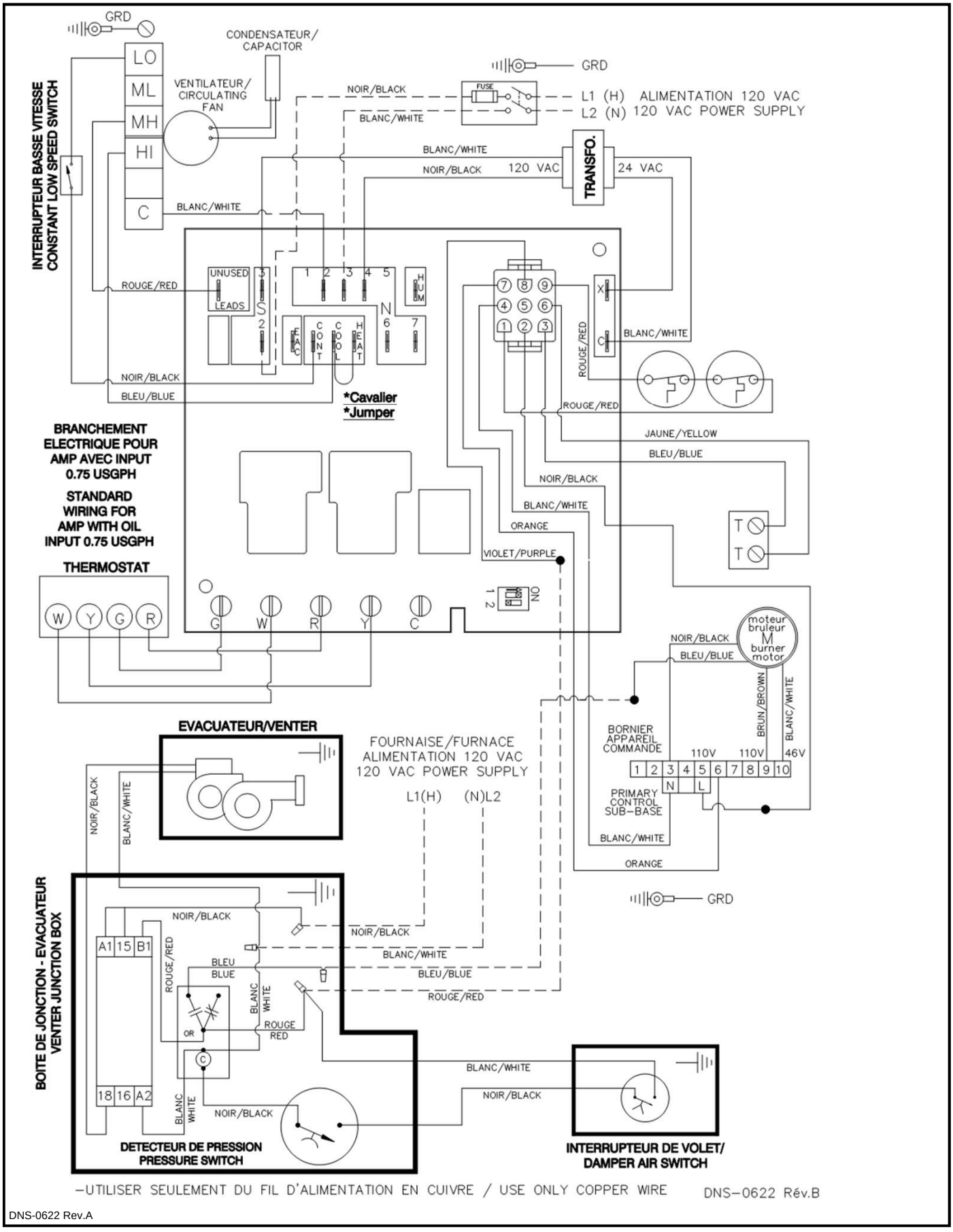
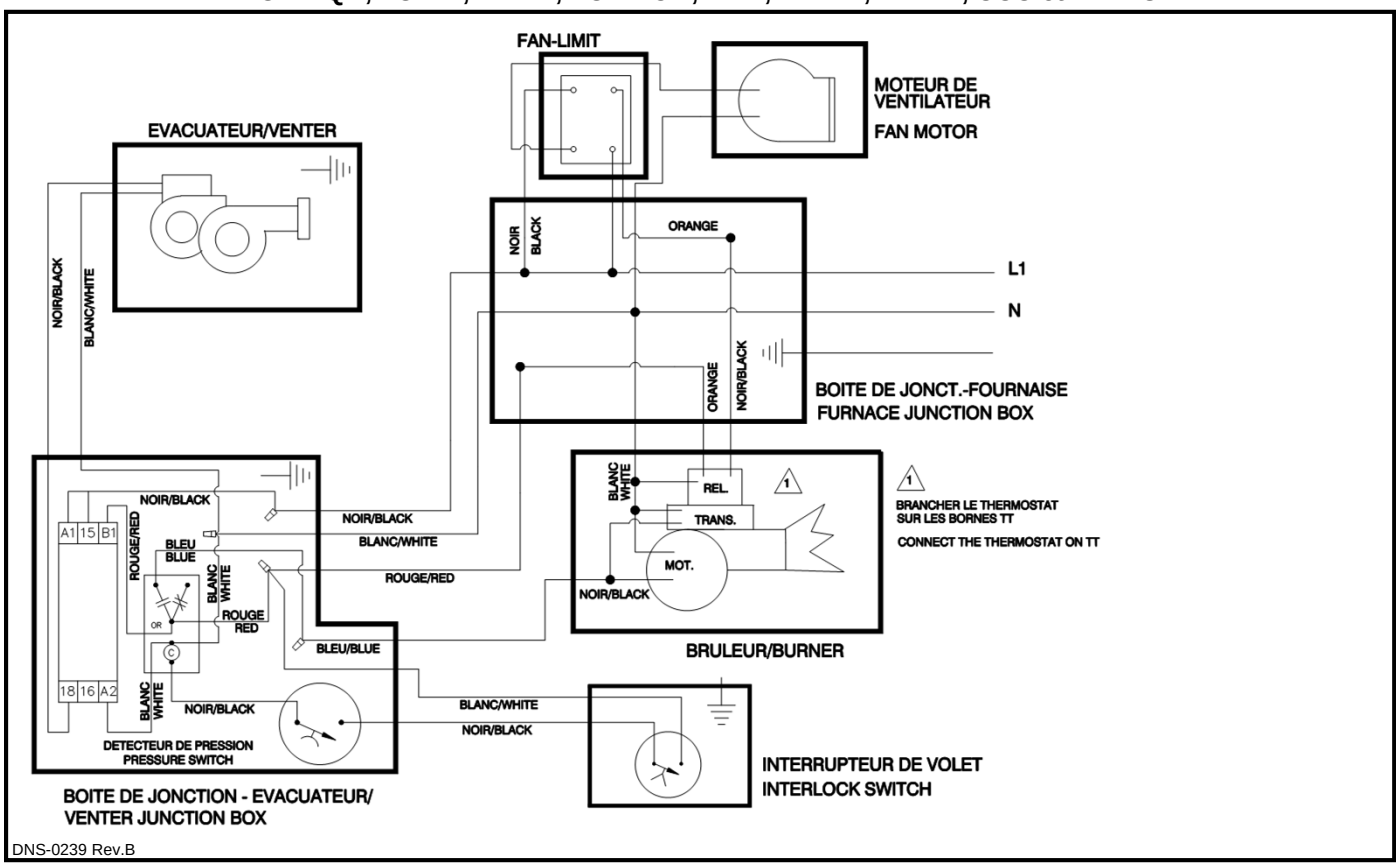


FIGURE 5G
AMP et OMB, Beckett



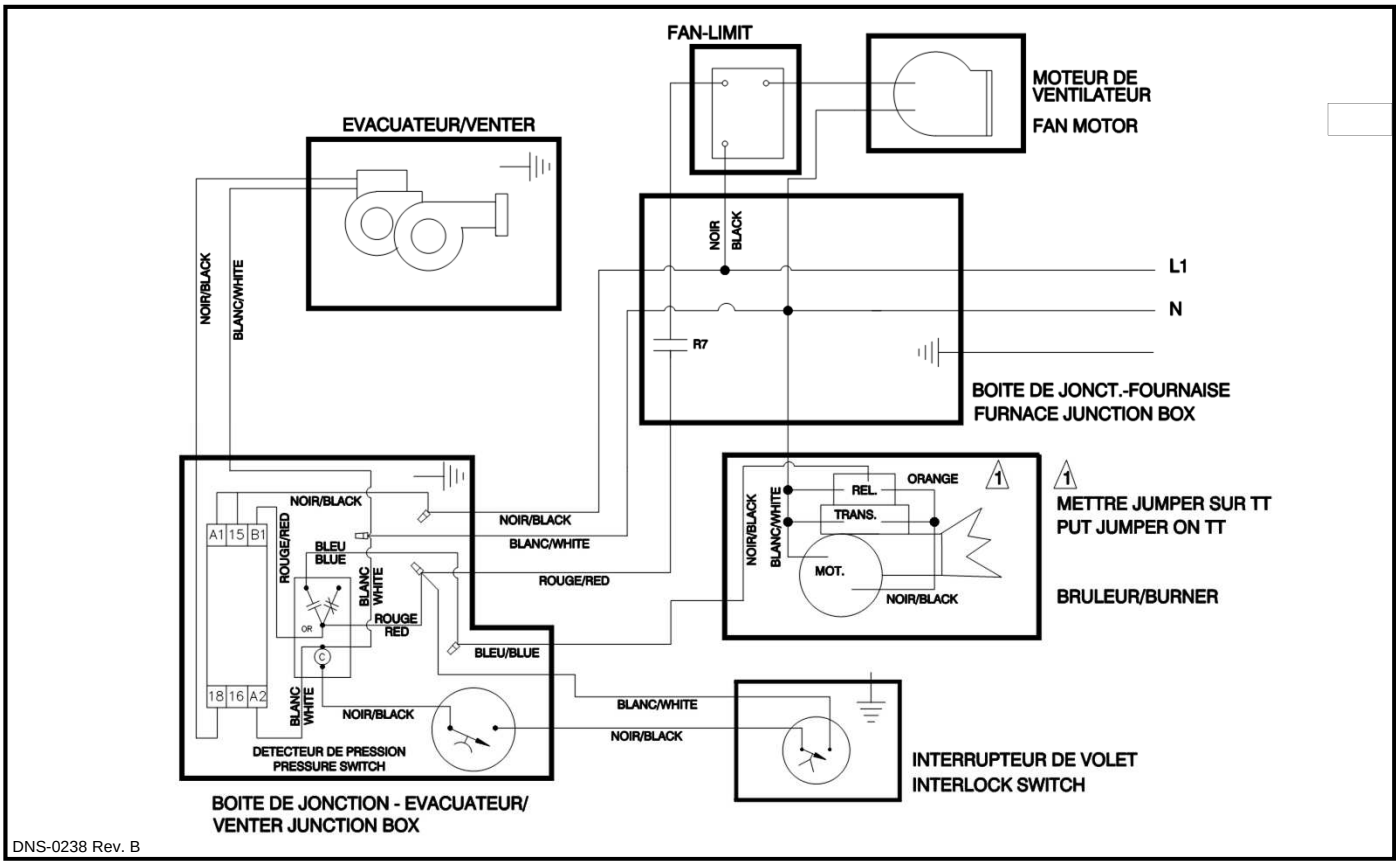
DNS-0622 Rev.A

FIGURE 5H
LO-1MQH, LO-2M, FBR-1, LO-1M3M, MBP, MBP-F, MBP-2, CCC et MBP-U



DNS-0239 Rev.B

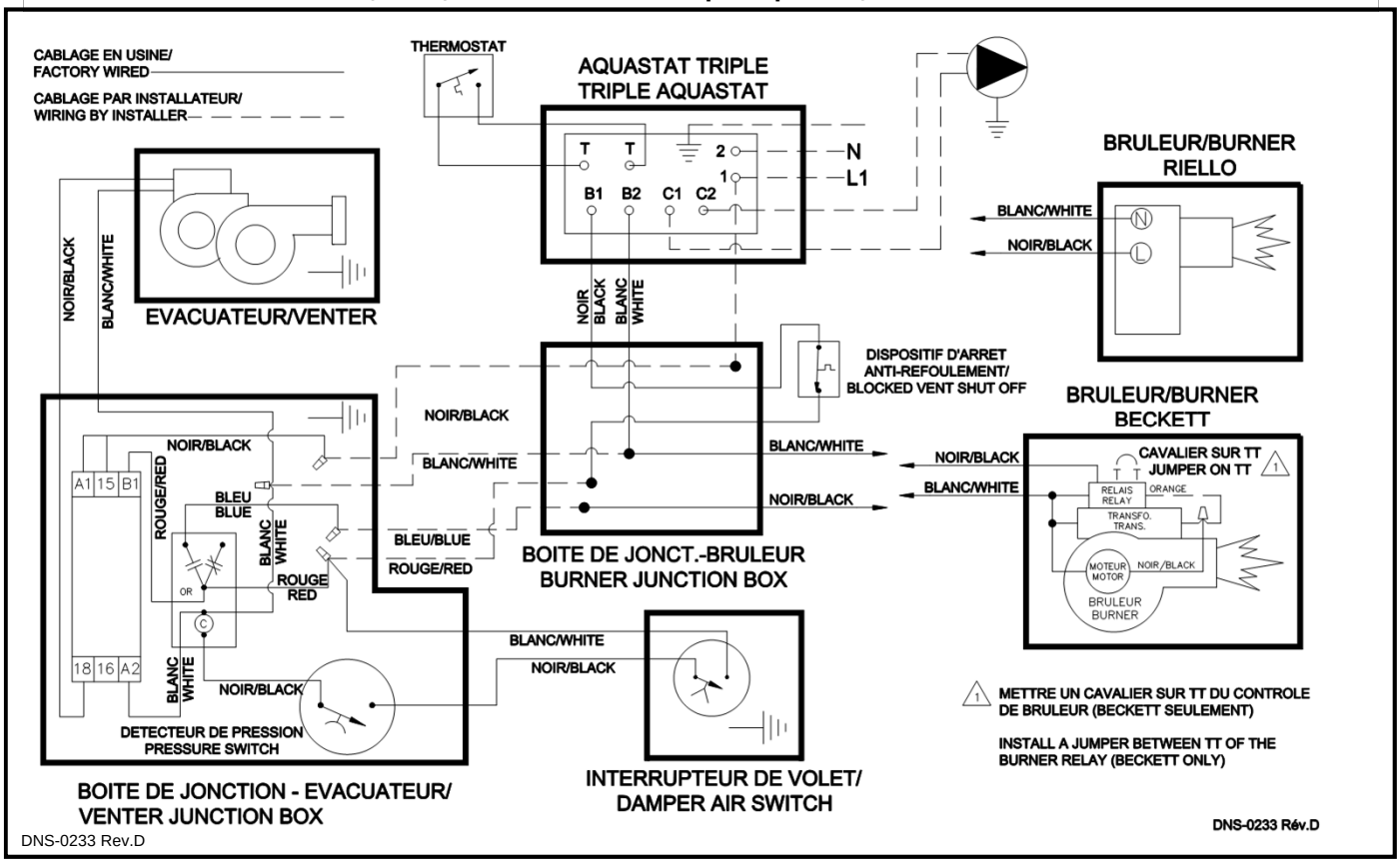
FIGURE 5I
BRFet BFF



DNS-0238 Rev. B

FIGURE 5J

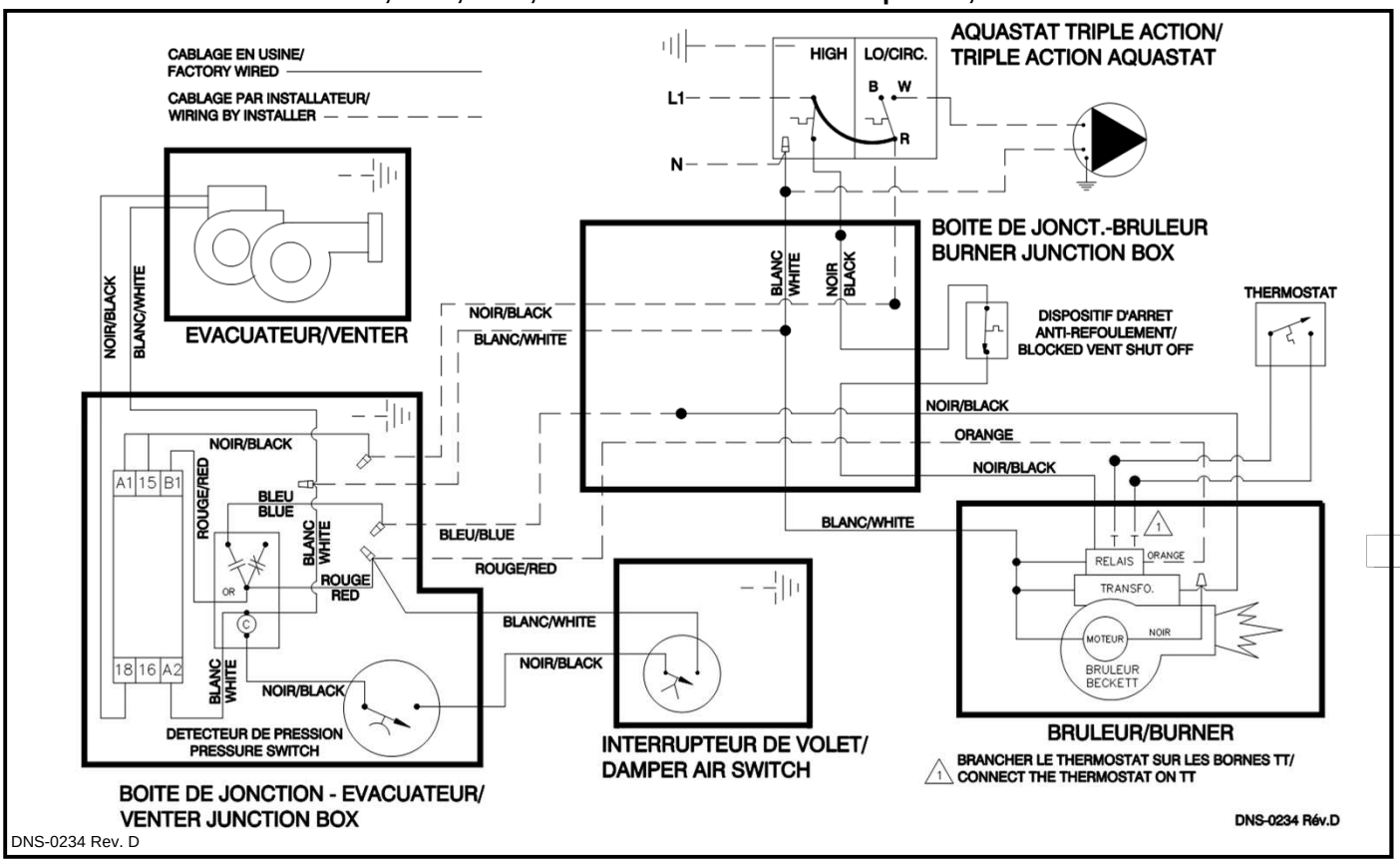
HMT, HML, HMI et HMD avec triple aquastat, Beckett ou Riello



DNS-0233 Rev.D

FIGURE 5K

HMR, HML, HMT, HMI et HMD avec double aquastat, Beckett



DNS-0234 Rev. D

FIGURE 5L
Chauffe-eau, 30RB, 32E2, 50E2, IB-30, IB32-R et IB50-O, Beckett

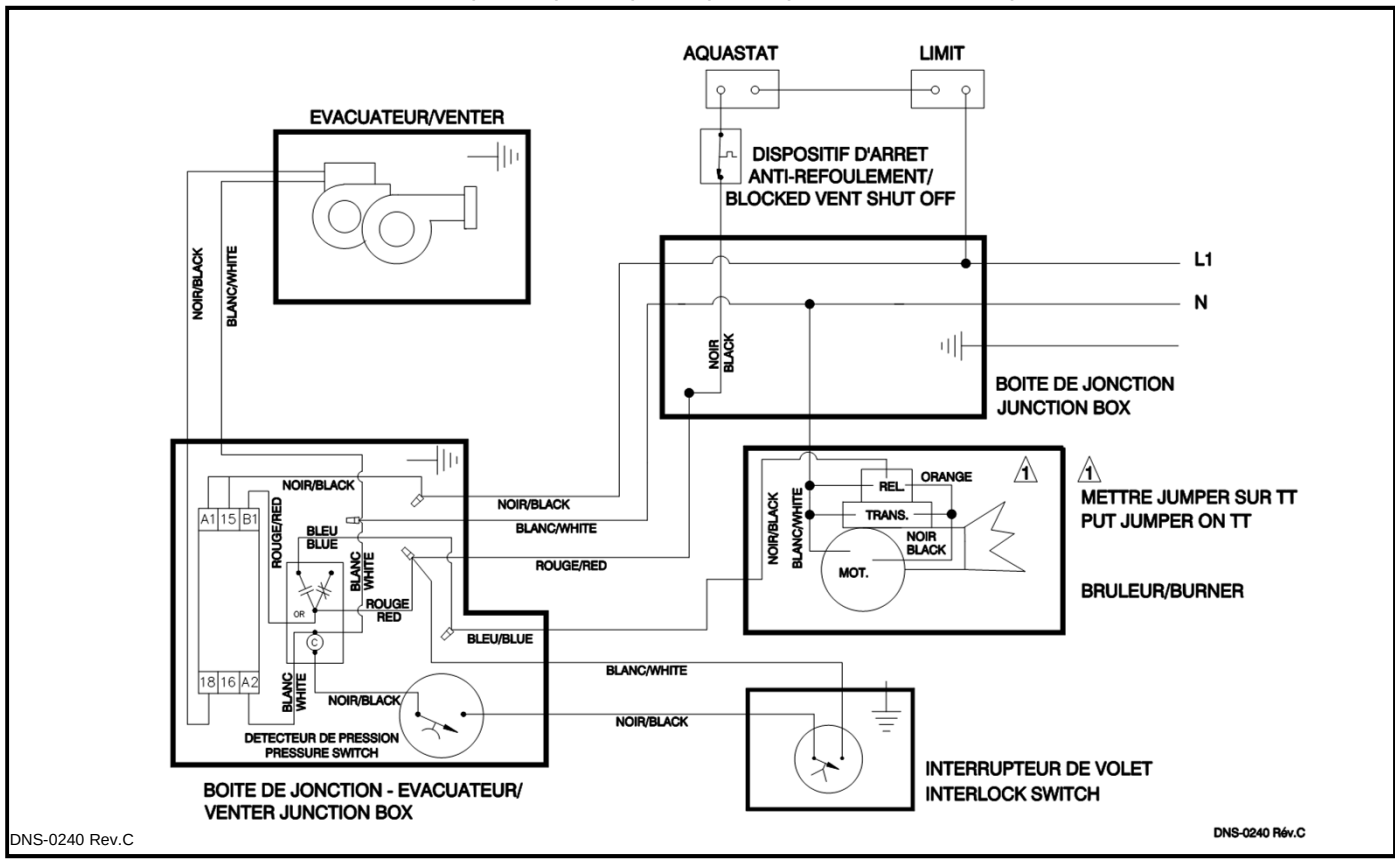
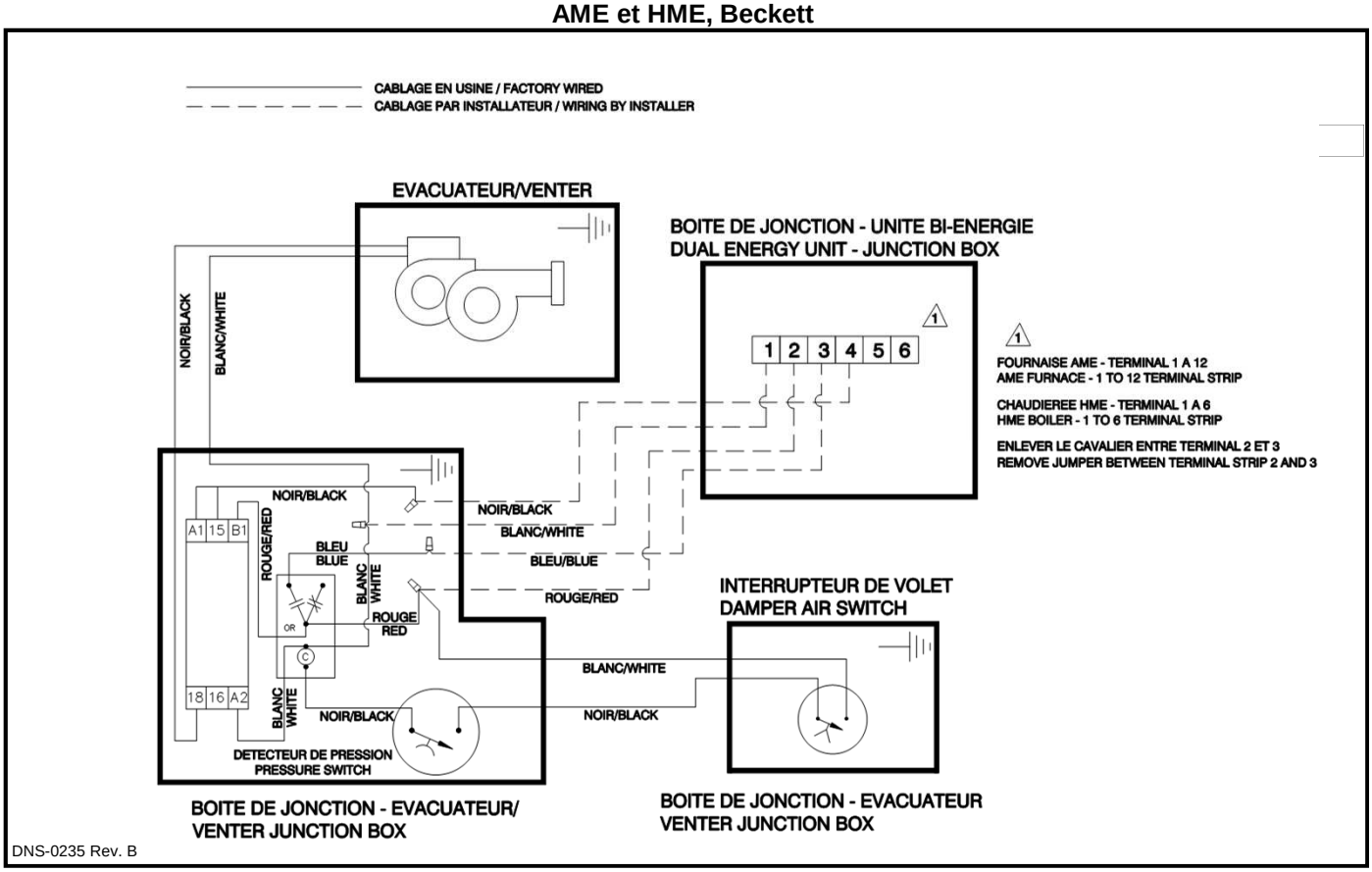
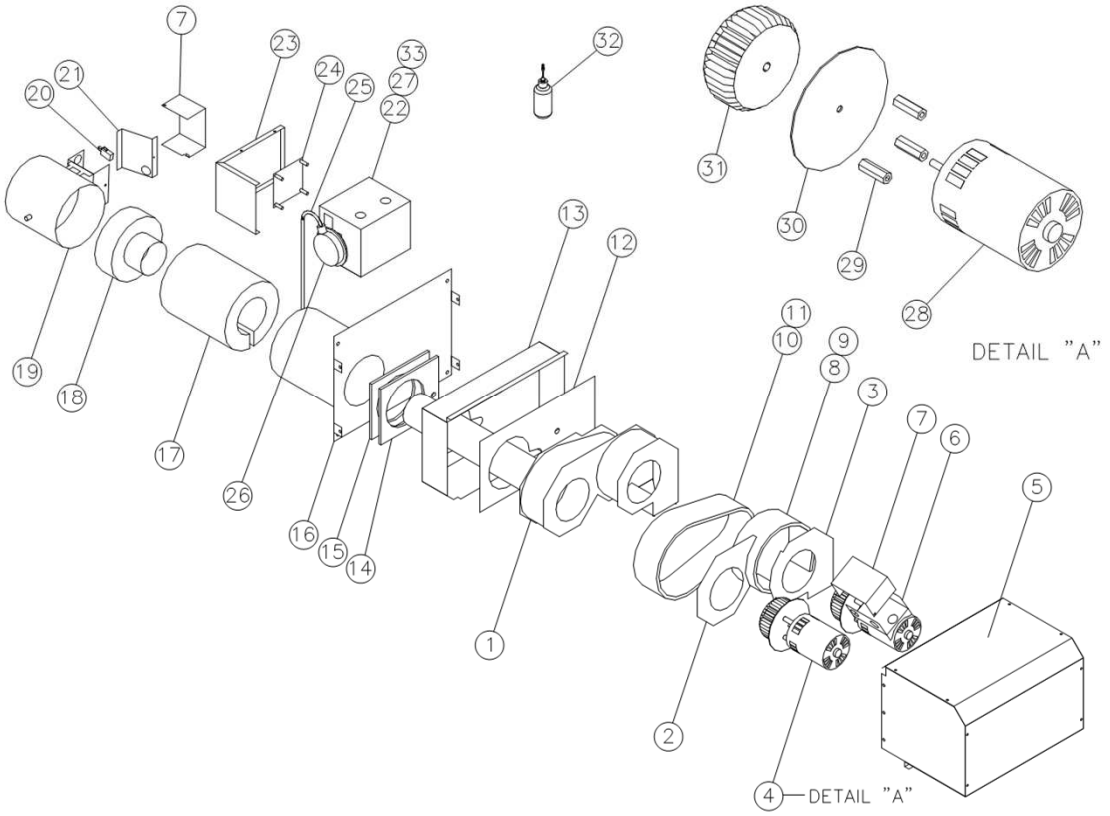


FIGURE 5M
AME et HME, Beckett



LISTE DES PIÈCES
Modèle : SMH



DNS-0385 Rev. D

ITEM	DESCRIPTION	NUMERO	COMMENTAIRES
1A	Ass. volute du souffleur	B01391-01	Pour SMH-1 et SMH-3
1B	Ass. volute du souffleur	B01391-02	Pour SMH-4, SMH-5 et SMH-6
2	Isolation de souffleur de sortie	B00732-02	
3	Isolation de souffleur d'entrée	B00732-01	
4A	Ass. moteur, SMH-1 et SMH-3	B01231-01	Comprend moteur, aube de souffleur
4B	Ass. moteur, SMH-4, SMH-5 et SMH-6	B01231-02	Comprend moteur, aube de souffleur
5	Couvercle	B01233-02	
6	Boîte de jonction du moteur	B00826	
7	Couvercle de boîte de jonction	B00827	
8A	Bande de recouvrement de sortie	B01388-01	Pour SMH-1 et SMH-3
8B	Bande de recouvrement de sortie	B01388-02	Pour SMH-4, SMH-5 et SMH-6
9A	Isolation de volute de sortie	B00619-04	Pour SMH-1 et SMH-3
9B	Isolation de volute de sortie	B00619-39	Pour SMH-4, SMH-5 et SMH-6
10A	Bande de recouvrement d'entrée	B01388-03	Pour SMH-1 et SMH-3
10B	Bande de recouvrement d'entrée	B01388-04	Pour SMH-4, SMH-5 et SMH-6
11A	Isolation de volute d'entrée	B00619-05	Pour SMH-1 et SMH-3
11B	Isolation de volute d'entrée	B00619-40	Pour SMH-4, SMH-5 et SMH-6
12	Isolation du support de couvercle	B00733	
13A	Support de couvercle	B00705	Pour SMH-1 et SMH-3
13B	Support de couvercle	B01074	Pour SMH-4, SMH-5 et SMH-6
14	Garniture, tuyau de sortie	B01150	Brun, 1"
15	Garniture, tuyau de sortie	B01044	Blanc, 1/2"
16	Ass. plaque de montage	B01232	OD
17	Isolation de gaine de protection	B00621-65	
18	Tuyau réducteur 6" - 3 1/16"	B01298	
19	Ass. volet anti-retour	B01002	Comprend commutateur, couvert et fils électrique
20	Commutateur limite SPDT	A00249	
21	Panneau diviseur de boîte de jonction, volet anti-retour	B01314	
22	Boîte de jonction principale	B00828	
23	Couvercle de boîte de jonction principale	B00829	
24	Relais de temporisation	B01131	
25	Ass. tube de raccord de pression	B02075	Comprend tube et union
26	Détecteur de pression	R99F046	
27	Ass. boîte de jonction	B01228-01	Comprend boîte, relais et détecteur de pression
28	Moteur de souffleur 1/25 HP	L06J001	
29	Ensemble d'espaceurs	K07004	Ensemble de 6
30	Ensemble de plaques de moteur	K07005	Ensemble de 2
31A	Aube de souffleur 3.812" X 1.50"	Z01G001	Pour SMH-1 et SMH-3
31B	Aube de souffleur 3.812" X 2.50"	Z01G002	
32	Huile synthétique	Z99F019	Pour SMH-4, SMH-5 et SMH-6
33	Kit de conversion	B04236	Comprend support, relais et fils électrique